***ESTRUTURA DO PLANO DE TRABALHO PARA INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO (Edital n.06/2025-PROPE)***

Observação: Os campos devem ser preenchidos no SIGEP, conforme quantidade de caracteres.

**TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO:** (30 a 200 caracteres com espaço)

O título do plano de trabalho do estudante deve ser diferente do título do projeto do professor uma vez que o plano de trabalho é uma parte do projeto e deverá ser executado em um ano.

**INTRODUÇÃO:** (800 a 4.000 caracteres com espaço)

Deve conter o referencial teórico, a justificativa e o problema (qual a questão de pesquisa a ser respondida?)

* Revisão da literatura de artigos científicos: Deve conter a revisão dos artigos científicos relacionados com o problema (problema técnico/produto tecnológico a ser resolvido/desenvolvido – busca em bases de dados científicas: CAPES, Web of Science, Scopus, IEEE, outras)
* Revisão da literatura referente a patentes: Deve conter a revisão de patentes relacionadas com o problema (problema técnico/produto tecnológico a ser resolvido/desenvolvido busca em bases de patentes: INPI, USPTO, EspaceNet, PatentScope, Google Patents, outras)

**HISTÓRICO** (800 a 4.000 caracteres com espaço)

Apresentar histórico de evolução da ideia/proposta desenvolvida no grupo de pesquisa que originou o plano de trabalho (caso ele seja proveniente de outras iniciações científicas, TCCs, mestrado ou doutorado em andamento ou concluído em anos anteriores ou disciplinas); Inserir comprovações como títulos dos trabalhos anteriores, números de registro de softwares, número de registro de patentes e demais registros de propriedade intelectual já realizados.

**NÍVEL DE MATURIDADE TECNOLOGICA** (30 a 400 caracteres com espaço)

Indicar o nível de maturidade tecnológica do projeto (*Technology Readiness Level -* TRL), do processo (*Manufacturing Readiness Level* - MRL) e do programa de computador *(Software Technology Readiness Level -* STRL*)* para avaliar a maturidade técnica da tecnologia (ANEXO II do Edital).

**OBJETIVOS**

OBJETIVO GERAL: (30 a 400 caracteres com espaço)

OBJETIVOS ESPECÍFICOS: (30 a 900 caracteres com espaço)

**MÉTODOS OU PERCURSO METODOLÓGICO:** (800 a 4.000 caracteres com espaço)

Escolher a nomenclatura mais adequada. Apresentar o passo a passo para responder a questão de pesquisa. Os planos de trabalho vinculados a projetos já aprovados no CEP ou CEUA deverão mencionar no método o número do parecer de aprovação.

**RESULTADO ESPERADOS:** (30 a 1.000 caracteres com espaço)

Apresentar as possíveis contribuições da pesquisa.

* Diferencial com relação ao estado da arte/estado da técnica: Detalhes da solução que podem ser alvo de um pedido de proteção de propriedade intelectual.
* Empresas com possível interesse na solução: Listar empresas que poderiam ter interesse na solução proposta ou incluir plano de pré-incubação.
* **Relevância e aplicabilidade tecnológica do projeto, do processo ou do *software*.**

**ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS PELO ESTUDANTE:** (30 a 1.000 caracteres com espaço)

Descrever as atividades solicitadas pelo seu orientador.

**CRONOGRAMA:** (DE EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO)

Apresentar as etapas de seu Plano e o período de realização, correspondentes às etapas operacionais da pesquisa a ser realizada no PERÍODO DE UM ANO)

*Sugestão de modelo de cronograma (as atividades apresentadas são apenas ilustrativas e devem ser adequadas de acordo com o projeto do orientador)*

| **Atividade** | **Início** | **Fim** |
| --- | --- | --- |
| Participação em reuniões do grupo | 09/2025 | 02/2026 |
| Revisão da literatura | 09/2025 | 07/2026 |
| Coleta de dados | 10/2025 | 11/2025 |
| Tabulação dos dados | 11/2025 | 12/2025 |
| Análise dos dados | 12/2025 | 03/2026 |
| Redação dos resultados (artigo, trabalhos para congressos e outras reuniões científicas) | 05/2026 | 07/2026 |
| ... | ... | ... |

Fig. 1 – Modelo do Cronograma do Plano de Trabalho

**REFERÊNCIAS:** (30 a 4.000 caracteres com espaço)

**PALAVRAS-CHAVE** (Separadas por vírgula) (Máximo: 3 palavras-chaves)

## *OBSERVAÇÕES*

* *seguir uma ordem lógica.*
* *tentar ser claro, conciso e completo.*
* *citar apenas referências relevantes e necessárias.*
* *conferir a digitação.*
* *deixar explícito qual a sua questão de pesquisa.*
* *não utilizar gírias de laboratório ou de rua.*
* *não redigir sentenças ou parágrafos muito longos.*
* *nunca apresentar parte de livros ou ideias da literatura como suas - é plágio, um crime intelectual (a não ser como citação literal. Nesse caso, deve colocar o número da página de onde foi retirado).*